

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE
ET DE LA FORET

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX Ancienne Conserverie de CASAMOZZA LUCCIANA - 20290 - BORGO -

2 95.36.05.70

EDITION CORSE

Bulletin Technique N° 208 du 30 Octobre 1991

- Traitement d'automne des arbres fruitiers
- La mouche de l'olive
- La cératite des agrumes
- Laitues , scaroles

ARBRES FRUITIERS A NOYAU

Pêchers abricotiers, cerisiers, amandiers

N'attendez pas pour réaliser les traitements d'automne .

Il faut deux à trois applications de cuivre à la dose de 250 grs de cuivre métal/hl , avant , pendant, et aprés la chute des feuilles.

Attention aux risques de phytotoxicité de cuivre. Par conséquent traiter du bois sec, bien aouté.

Les principales maladies "touchées" par ces traitements sont :

** Les bactérioses

- Bouillie bordelaise (
- (R.S.R.- RHODIA 25)
- Hydroxide
- (KOCIDE) -
- Oxychlorure
- (CUPRAVIT à 125 grs de cuivre métal/hl)

Imprimente de la Station de CA: Directeur-Gérant : C. F.F.L.

Régisseur de Recettes

Publication Périodiq CPPAP N* 1769 - AD

C7 39 - 9633

** Le Fusicocum

Autre maladie à champignons qui concerne les pêchers, les amandiers.

- Effectuer une application en début de chute des feuilles.

- BENLATE

Benomyl - 50 hl

- PELT

Méthyl Thiophanate = 100 grs/hl

- Carbendazime

Nombreuses spécialités.

Dans les vergers plus particulièrement atteints par cette maladie, il convient de renouveler la protection aprés chaque pluie, d'accompagner la lutte chimique de mesures prophylactiques telles que élimination des rameaux atteints , protection des plaies. Ces traitements sont valables contre la cloque

** Chancres

Traiter les troncs et la base des charpentières soit par badigeonnage au pinceau ou au pulvérisateur (buse à jet plat).

> - Badigeonner à l'aide d'un mélange de bouillie bordelaise -

300 grs

2 à 3 1.d'eau

Ajouter de la peinture vinylique 1 kg.

OLIVIERS

Les captures de mouches de l'olive sont toujours en progresseion de même que les taux d'olives piquées.

Renouveler le traitement selon les captures.

Cependant, on peut considérer que le stade "olives tournées" qui est en train n'est pas attractif pour les mouches ; de même que les pluies et le rafraîchissement des températures sont des facteurs défavorisants de leur développement.

AGRUMES

Les captures de cératite demeurent toujours faibles.

Sauf cas particuliers (vérifiés par les gobes mouches et fruits piqués), il n'est pas utile d'intervenir chimiquement.

NOISETIERS

Ne negliger plus vos plantations de noisetiers.

Les pulvérisations de cuivre sont bénéfiques contre les maladies bactériennes, mais il y a aussi une autre maladie à champignon "la gleosporiose" qui attaque les châtons "inflorescences mâles "visibles en ce moment.

Ces châtons prennent une teinte brûnatre sectorielle et peuvent se déssecher complètement.

On pourra traiter préventivement avec du Benlate, du Pelt 44 liquide.

LAITUES , SCAROLES

- Attention, aux bactérioses.

Ces maladies se caractérisent par les symptômes suivants :

- 1) Taches huileuses et noires situées sur les feuilles.
- 2) Pourriture humide et noire des côtes des feuilles, gagnant le coeur.
- Les fortes humidités et blessures occasionnées par des "stress" climatiques ou chocs mécaniques prédisposent au développement des bactéries.
- Pseudomonas Cichorii était fréquente en Corse, cette bactérie peut se conserver sur semences, mauvaises herbes, débris de culture, dans le sol. Pas de traitement curatif.

Seuls les traitements préventifs permettent de contenir la maladie.

- Traiter au cuivre $25\,$ gr de cuivre métal pour $100\,$ m 2 , en temps humide.
- Utiliser le système de rotations des cultures de mêmes espèces.

Mildiou

Seuls les traitements préventifs sont efficaces (voir liste des produits et liste des teneurs en résidus de fongicides admissibles sur salades en PPM) en annexe 1 et 2.

(C) S.R.P.V. 1991- Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation).

TABLEAU N°1 - MILDIOU - LAITUE

SPECIALITES COMMERCIALES	MATIERES ACTIVES	DOSES SC/ha	OBSERVATIONS (Délai d'emploi avant récolte, LMR, famille chimique, mode d'action.		
EN PEPINIERES	- (mgg.n) 23d	AJAS RUS SALA		
DITHANE M 45 MILCOZEBE	mancozèbe 80 %	2 kg	4 mg/kg.dithiocarbamate.en préventif - action par contact.		
DITHANE DG	mancozèbe 75 %	2,1 kg			
TRIMANOC DG	PRANCE	37			
TRIMANOC bleu	mancozèbe 70 %	2,3 kg	T SAME AND THE SAM		
BONZEBE P	zinèbe 10 %	20 kg	 4 mg/kg. dithiocarbamate. en préventif. UNIQUEMENT en pépinières. 		
ADIAMIX P 20	thirame 10 % + zinèbe 8 %	20 kg	- 4 mg/kg dithiocarbamate - attention aux températures très froides.		
TZ 16 poudrage	thirame 8 % + zinèbe 8 %	20 kg	- pépinières UNIQUEMENT.		
N CULTURE			nes Mégronil		
GRANEOR	manèbe 70 %	2,3 kg	- dernier traitement : stade 16-18 feuilles de plus de 3 cm².		
MANEOR	manèbe 435 g/l	4 1	 4 mg/kg. dithiocarbamate. en préventif, action par contact. risque de phytotoxicité sur jeunes semis. 		
REMILTINE S	cymoxanil 4 % + mancozèbe 46,5 %	2 kg	 dernier traitement : stade 16-18 feuilles de plus de 3 cm². 2 mg/kg + 4 mg/kg. 		
FULVAX 2000	cymoxanil 6 % + mancozèbe 70 %	1,3 kg	- amide + dithiocarbamate action préventive par contact.		
RHODAX	phoséthyl Al 44 % + mancozèbe 26 %	2,5 kg	<pre>- dernier traitement : stade 16-18 feuilles de plus de 3 cm² éthyl-phosphite : 5 mg/kg (soit acide phosphorique : 50 mg/kg) + mancozèbe : 4 mg/kg monoéthyl phosphite métallique + dithiocarbamate action préventive dernier traitement - stade 16-18 feuilles.</pre>		
PULSAN PEPITE cymoxanil 3,2 % + mancozèbe 56 % + oxadixyl 8 %		2 kg	 dernier traitement : stade 16-18 feuilles de 3 cm². 2 mg/kg + 4 mg/kg + 0,2 mg/kg. amide + dithiocarbamate + phénylamide. (SRPV-PACA 91/10) 		

Sur la base de 1000 1/ha en plein.

1

TENEURS EN RESIDUS DE FONGICIDES ADMISSIBLES SUR SALADES (en ppm)

GROUPE CHIMIQUE	MATIERE ACTIVE	FRANCE	R.F.A.	SUISSE
Dithiocarbamates	Mancozèbe) Manèbe) Zinèbe) somme Thirame)	4 (CS2)	2 (CS2)	2 (CS2)
Dérivés du Benzène	Quintozène (PCNB)	0,5	0,3 (salade)	S 9 XIMALUA
Dicarboximides:	Iprodione Procymidone Vinchlozoline	10 5 5	10 1 5	6 2 5
Amines	Mépronil	1		EPL CULTURE
Phénylurées	Pencycuron	2	0,05	GRANEGR
Acétamides	Cymoxanil	2	ruer.	0
Monoéthyl phosphites métalliques	Phoséthyl Al – Ethyl phosp. – Acide phosph.	5 50		1,50 25
Oxazilidinones	Oxadixyl	0,2	0,05	
Produits simples	Soufre Cuivre	50 20	50 20	50 -15
Brome	100	50	100	

Sar la base de 1000 liha en plein.